



«Слобожанский Электромеханический Завод»

# ШАРОВЫЕ КРАНЫ

11627п1

## ПАСПОРТ



## Назначение

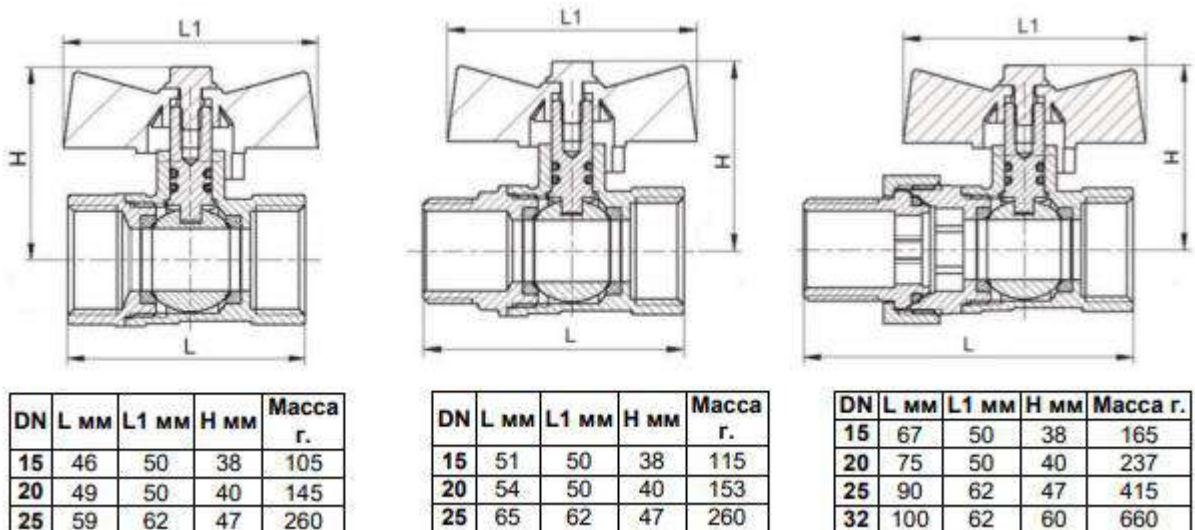
**Кран шаровый 11627п1** – это ручной полнопроходной, стандартнопроходный латунный муфтовый кран. Условный диаметр 15мм, 20мм, 25мм, 32мм, 40мм, 50мм. Диаметр прохода 15-50мм. Вид [запорной арматуры](#) с муфтовым способом крепления. Корпус бронзовый, давление 16 кгс/см<sup>2</sup>. Температура рабочей среды от +1°С до +120°С, и от +1°С до +90°С для крана с накидной гайкой. Класс герметичности затвора А, согласно ГОСТ 54808.

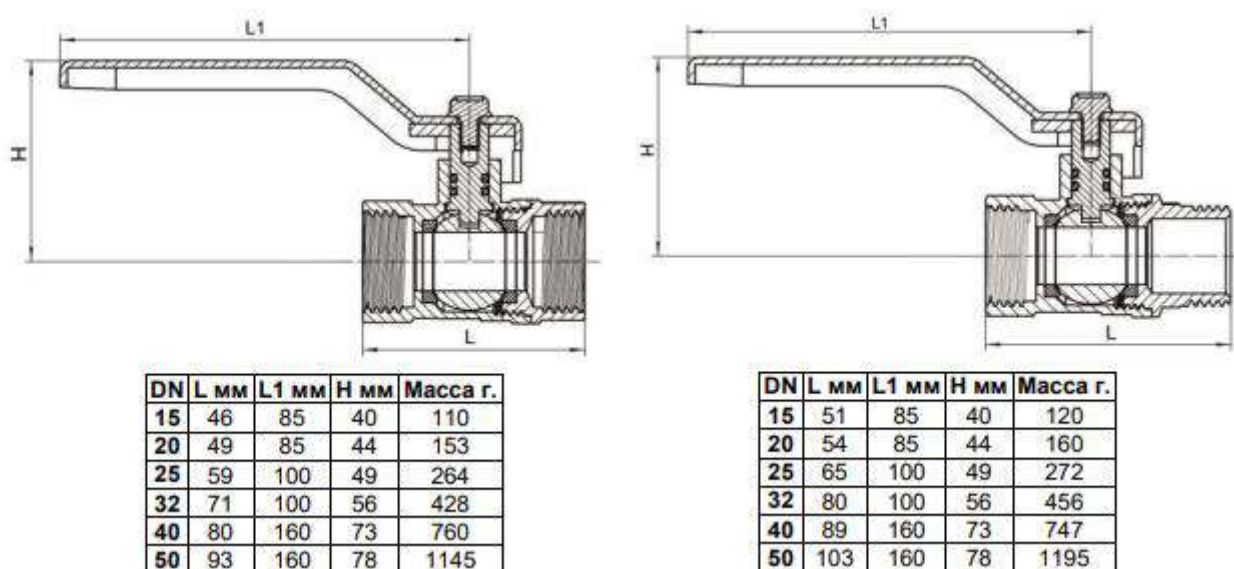
## Технические характеристики

| Параметр шарового крана<br>11627п1 | ДУ15<br>РУ16        | ДУ20 РУ16 | ДУ25 РУ16 | ДУ32<br>РУ16 | ДУ40 РУ16 | ДУ50 РУ16 |
|------------------------------------|---------------------|-----------|-----------|--------------|-----------|-----------|
| Диаметр условный DN, мм            | 15                  | 20        | 25        | 32           | 40        | 50        |
| Диаметр прохода D, мм              |                     |           |           |              |           |           |
| Давление РУ, МПа                   | 16                  |           |           |              |           |           |
| Температура рабочей<br>среды       | от +1°С до +120°С   |           |           |              |           |           |
| Управление                         | ручное              |           |           |              |           |           |
| Материал корпуса                   | латунь ЛС59-1       |           |           |              |           |           |
| Соединение с<br>трубопроводом      | Муфтовое, резьбовое |           |           |              |           |           |
| Класс герметичности                | А                   |           |           |              |           |           |
| Проход                             | Полнопроходной      |           |           |              |           |           |
| Средний ресурс выработки           | 12000 циклов        |           |           |              |           |           |

Аналоги и модификации шарового крана 11627п1 – кран шаровый 11с27п для газа. Рабочая среда – вода, пар, сжатый воздух.

## Габаритные размеры, чертеж





## Монтаж и порядок установки

Продолжительность службы и исправность трубопроводной арматуры зависит от правильного монтажа и подготовки их к работе, а также от качества подготовки рабочей среды.

При установке изделий на трубопровод, необходимо произвести подтяжку прокладочных соединений и сальникового уплотнения, т.к. в период транспортирования и хранения изделий может произойти разгерметизация.

Перед монтажом оборудования следует проверить: состояние внутренних полостей, доступных для визуального осмотра; герметичность затвора. Перед установкой запорной арматуры трубопровод должен быть очищен от грязи, песка, окалины и др.

Для обеспечения безопасной эксплуатации не допускается:

- использовать их при рабочих параметрах, значения которых превышают указанные в паспорте;
- производить работы по устранению дефектов всех видов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе;
- эксплуатировать арматуру при наличии протечек транспортируемой среды в окружающую среду;

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!** В процессе эксплуатации, пуско-наладочных и ремонтных работ, применение оборудования в качестве регулирующего и дросселирующего устройства.

## Указания мер безопасности

К эксплуатации и обслуживанию оборудования допускается персонал, изучивший правила безопасности труда. Для обеспечения безопасности труда категорически запрещается производить работы по устранению дефектов при наличии давления рабочей среды в трубопроводе.

Использование дополнительных рычагов с приложением усилия не допускается. Не допускается применять гаечные ключи, большие по размеру, чем это требуется для крепежных деталей в каждом конкретном случае.

## Порядок работы и техническое обслуживание

Во время эксплуатации следует производить регулярные осмотры в зависимости от режима работы системы. При длительной работе запорных элементов, периодически, не реже одного раза в два месяца, производить открывание и закрывание в целях очистки затвора.

## Свидетельство о приемке

Кран шаровый Ду\_\_\_\_ Ру\_\_\_\_ класс герметизации А, согласно ДСТУ EN 12266-1:2015:

Признан годным к эксплуатации.

Ответственный ОТК \_\_\_\_\_

Дата продажи (отгрузки) \_\_\_\_\_

Комплект поставки:

Кран – \_\_\_\_\_

Паспорт – 1шт

Контакты:

ООО «СЛЭМЗ» 61052, г. Харьков, ул. Полтавский шлях, 56

Телефон: +38 (050) 775 43 34

Сайт - <http://slemz.com.ua>,

e-mail - [emz@slemz.com.ua](mailto:emz@slemz.com.ua)